



特許協力条約に基づく国際出願願書

原本(出願用)

0	受理官庁記入欄	
0-1	国際出願番号	
0-2	国際出願日	
0-3	(受付印)	



0-4	様式-PCT/RO/101 この特許協力条約に基づく国際出願願書 は、 0-4-1 右記によって作成された。	PCT-SAFE [EASY mode] Version 3.50 (Build 0002.158)
0-5	申立て 出願人は、この国際出願が特許協力条約 に従って処理されることを請求する。	
0-6	出願人によって指定された受理官庁	日本国特許庁 (RO/JP)
0-7	出願人又は代理人の書類記号	A41187M
I	発明の名称	リン脂質誘導体
II	出願人 II-1 この欄に記載した者は II-2 右の指定国についての出願人である。	出願人である (applicant only) 米国を除く全ての指定国 (all designated States except US)
II-4ja	名称	日本油脂株式会社
II-4en	Name:	NOF CORPORATION
II-5ja	あて名	1506019 日本国
II-5en	Address:	東京都渋谷区恵比寿四丁目20番3号 20-3, Ebisu 4-chome, Shibuya-ku, Tokyo 1506019 Japan
II-6	国籍(国名)	日本国 JP
II-7	住所(国名)	日本国 JP

特許協力条約に基づく国際出願願書

原本(出願用)

III-1	その他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は	出願人である (applicant only)
III-1-2	右の指定国についての出願人である。	米国を除く全ての指定国 (all designated States except US)
III-1-4ja	名称	第一製薬株式会社
III-1-4en	Name:	DAIICHI PHARMACEUTICAL CO., LTD.
III-1-5ja	あて名	1038234 日本国 東京都中央区日本橋3丁目14番10号
III-1-5en	Address:	14-10, Nihonbashi 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038234 Japan
III-1-6	国籍(国名)	日本国 JP
III-1-7	住所(国名)	日本国 JP
III-2	その他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
III-2-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
III-2-4ja	氏名(姓名)	伊藤 智佳
III-2-4en	Name (LAST, First):	ITO, Chika
III-2-5ja	あて名	2120051 日本国 神奈川県川崎市中原区市ノ坪291-8-503
III-2-5en	Address:	291-8-503, Ichinotsubo, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 2120051 Japan
III-2-6	国籍(国名)	日本国 JP
III-2-7	住所(国名)	日本国 JP
III-3	その他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
III-3-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
III-3-4ja	氏名(姓名)	大橋 俊輔
III-3-4en	Name (LAST, First):	OHHASHI, Syunsuke
III-3-5ja	あて名	2100804 日本国 神奈川県川崎市川崎区藤崎2-3-9
III-3-5en	Address:	2-3-9, Fujisaki, Kawasaki-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 2100804 Japan
III-3-6	国籍(国名)	日本国 JP
III-3-7	住所(国名)	日本国 JP

特許協力条約に基づく国際出願願書

原本(出願用)

III-4	その他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only)
III-4-1	右の指定国についての出願人である。	久保 和弘 KUBO, Kazuhiro
III-4-2	氏名(姓名)	2130022 日本国
III-4-4en	Name (LAST, First):	神奈川県川崎市高津区千年 876-301 876-301, Chitose, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa
III-4-5ja	あて名	2130022 Japan
III-4-5en	Address:	
III-4-6	国籍(国名)	日本国 JP
III-4-7	住所(国名)	日本国 JP
III-5	その他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only)
III-5-1	右の指定国についての出願人である。	安河内 徹 YASUKOHCHI, Tohru
III-5-2	氏名(姓名)	2240033 日本国
III-5-4en	Name (LAST, First):	神奈川県横浜市都筑区茅ヶ崎東 1-1-3-401 1-1-3-401, Chigasakihigashi, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa
III-5-5ja	あて名	2240033 Japan
III-5-5en	Address:	
III-5-6	国籍(国名)	日本国 JP
III-5-7	住所(国名)	日本国 JP
III-6	その他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only)
III-6-1	右の指定国についての出願人である。	菊池 寛 KIKUCHI, Hiroshi
III-6-2	氏名(姓名)	1348630 日本国
III-6-4en	Name (LAST, First):	東京都江戸川区北葛西 1 丁目 16 番 13 号 第一製薬 株式会社 東京研究開発センター内
III-6-5ja	あて名	c/o DAIICHI PHARMACEUTICAL CO., LTD., Tokyo R&D Center, 16-13, Kita-Kasai 1-chome, Edogawa-ku, Tokyo
III-6-5en	Address:	1348630 Japan
III-6-6	国籍(国名)	日本国 JP
III-6-7	住所(国名)	日本国 JP

特許協力条約に基づく国際出願願書

原本(出願用)

III-7	その他の出願人又は発明者	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
III-7-1	この欄に記載した者は	米国のみ (US only)
III-7-2	右の指定国についての出願人である。	鈴木 則男
III-7-4ja	氏名(姓名)	SUZUKI, Norio
III-7-4en	Name (LAST, First):	
III-7-5ja	あて名	1348630 日本国 東京都江戸川区北葛西1丁目16番13号 第一製薬 株式会社 東京研究開発センター内
III-7-5en	Address:	c/o DAIICHI PHARMACEUTICAL CO., LTD., Tokyo R&D Center, 16-13, Kita-Kasai 1-chome, Edogawa-ku, Tokyo 1348630 Japan
III-7-6	国籍(国名)	日本国 JP
III-7-7	住所(国名)	日本国 JP
III-8	その他の出願人又は発明者	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
III-8-1	この欄に記載した者は	米国のみ (US only)
III-8-2	右の指定国についての出願人である。	黒沢 三保
III-8-4ja	氏名(姓名)	KUROSAWA, Miho
III-8-4en	Name (LAST, First):	
III-8-5ja	あて名	4280021 日本国 静岡県榛原郡金谷町金谷河原588番地 第一製薬株 式会社 静岡工場内
III-8-5en	Address:	c/o DAIICHI PHARMACEUTICAL CO., LTD., SHIZUOKA FACTORY, 588, Kanaya-kawara, Kanaya-cho, Haibara-gun, Shizuoka 4280021 Japan
III-8-6	国籍(国名)	日本国 JP
III-8-7	住所(国名)	日本国 JP

特許協力条約に基づく国際出願願書

原本(出願用)

III-9	その他の出願人又は発明者	
III-9-1	この欄に記載した者は	
III-9-2	右の指定国についての出願人である。	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only)
III-9-4ja	氏名(姓名)	山内 仁史
III-9-4en	Name (LAST, First):	YAMAUCHI, Hitoshi
III-9-5ja	あて名	5690806 日本国 大阪府高槻市明田町4番38号 第一製薬株式会社 大阪工場内
III-9-5en	Address:	c/o DAIICHI PHARMACEUTICAL CO., LTD., OSAKA FACTORY, 4-38, Aketa-cho, Takatsuki-shi, Osaka 5690806 Japan
III-9-6	国籍(国名)	日本国 JP
III-9-7	住所(国名)	日本国 JP
IV-1	代理人又は共通の代表者、通知のあて名 下記の者は国際機関において右記のごとく 出願人のために行動する。	代理人 (agent)
IV-1-1ja	名称	特許業務法人特許事務所サイクス SIKs & Co.
IV-1-1en	Name:	1040031
IV-1-2ja	あて名	日本国 東京都中央区京橋一丁目8番7号 京橋日殖ビル8階 8th Floor, Kyobashi-Nisshoku Bldg., 8-7, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 1040031 Japan
IV-1-2en	Address:	03-3538-5680
IV-1-3	電話番号	03-3538-5686
IV-1-4	ファクシミリ番号	
V	国の指定	
V-1	この願書を用いてされた国際出願は、規則 4.9(a)に基づき、国際出願の時点で拘束さ れる全てのPCT締約国を指定し、取得しうる あらゆる種類の保護を求め、及び該当する 場合には広域と国内特許の両方を求める 国際出願となる。	
VI-1	先の国内出願に基づく優先権主張	
VI-1-1	出願日	2003年 03月 20日 (20. 03. 2003)
VI-1-2	出願番号	2003-077242
VI-1-3	国名	日本国 JP
VI-2	優先権証明書送付の請求 上記の先の出願のうち、右記の番号のもの について、出願書類の認証副本を作成 し国際事務局へ送付することを、受理官庁 に対して請求している。	VI-1
VII-1	特定された国際調査機関(ISA)	日本国特許庁 (ISA/JP)

特許協力条約に基づく国際出願願書

原本(出願用)

VIII	申立て	申立て数	
VIII-1	発明者の特定に関する申立て	—	
VIII-2	出願し及び特許を与える国際出願における出願人の資格に関する申立て	—	
VIII-3	先の出願の優先権を主張する国際出願における出願人の資格に関する申立て	—	
VIII-4	発明者である旨の申立て(米国を指定国とする場合)	—	
VIII-5	不利にならない開示又は新規性喪失の例外に関する申立て	—	
IX	照合欄	用紙の枚数	添付された電子データ
IX-1	願書(申立てを含む)	7	✓
IX-2	明細書	31	—
IX-3	請求の範囲	2	—
IX-4	要約	1	✓
IX-5	図面	0	—
IX-7	合計	41	
	添付書類	添付	添付された電子データ
IX-8	手数料計算用紙	✓	—
IX-17	PCT-SAFE 電子出願	—	✓
IX-18	その他:	納付する手数料に相当する特許印紙を貼付した書面	
IX-18	その他:	国際事務局の口座への振込を証明する書面	
IX-19	要約書とともに提示する図の番号		
IX-20	国際出願の使用言語名	日本語	
X-1	出願人、代理人又は代表者の記名押印		
X-1-1	名称	特許業務法人特許事務所サイクス	
X-1-2	署名者の氏名	今村 正純	
X-1-3	権限		

受理官庁記入欄

10-1	国際出願として提出された書類の実際の受理の日	
10-2	図面	
10-2-1	受理された	
10-2-2	不足図面がある	
10-3	国際出願として提出された書類を補完する書類又は図面であつてその後期間内に提出されたものの実際の受理の日(訂正日)	
10-4	特許協力条約第11条(2)に基づく必要な補完の期間内の受理の日	
10-5	出願人により特定された国際調査機関	ISA/JP
10-6	調査手数料未払いにつき、国際調査機関に調査用写しを送付していない	

A41187M

7/7

特許協力条約に基づく国際出願願書

原本(出願用)

国際事務局記入欄

11-1	記録原本の受理の日	
------	-----------	--

PCT手数料計算用紙(願書付属書)

原本(出願用)

[この用紙は、国際出願の一部を構成せず、国際出願の用紙の枚数に算入しない]

0	受理官庁記入欄			
0-1	国際出願番号			
0-2	受理官庁の日付印			
0-4	様式-PCT/RO/101(付属書) このPCT手数料計算用紙は、 右記によって作成された。			
0-4-1		PCT-SAFE [EASY mode] Version 3.50 (Build 0002.158)		
0-9	出願人又は代理人の書類記号	A41187M		
2	出願人	日本油脂株式会社		
12	所定の手数料の計算	金額/係数	小計 (JPY)	
12-1	送付手数料 T	⇒	13000	
12-2-1	調査手数料 S	⇒	97000	
12-2-2	国際調査機関 JP			
12-3	国際出願手数料 (最初の30枚まで) i1		116000	
12-4	30枚を越える用紙の枚数	11		
12-5	用紙1枚の手数料 (X)	1200		
12-6	合計の手数料 i2		13200	
12-7	i1 + i2 = i		129200	
12-12	EASYによる減額 R		-8300	
12-13	国際出願手数料の合計 (i-R)	⇒	120900	
12-17	納付するべき手数料の合計 (T+S+I+P)	⇒	230900	
12-19	支払方法	送付手数料：特許印紙 調査手数料：特許印紙 国際出願手数料：銀行口座への振込み		

出願人による言及

13-1-1	出願人による言及	110000109 特許業務法人特許事務所サイクス
--------	----------	---------------------------

13-1-1	出願人による言及	110000109 特許業務法人特許事務所サイクス
--------	----------	---------------------------

13-2-3	チェック結果 氏名(名称)	Green? 出願人 1: 電話番号が記入されていません。
	チェック結果 氏名(名称)	Green? 出願人 1: ファクシミリ番号が記入されていません。
	チェック結果 氏名(名称)	Green? 代理人 1: 英文表記での名称はできるだけ大文字で記入してください。
13-2-4	チェック結果 優先権	Yellow この国際出願に対しては、国内優先権制度に関する国内法令が適用されます。日本の指定を取り下げるか、あるいは国内優先権主張を取り下げない限り、先の国内出願は、優先日から 15ヶ月を経過したのち、取り下げられたものとみなされます。いずれの取下げであっても、先の出願が取り下げられる前に行われなければなりません。
13-2-7	チェック結果 内訳	Yellow! すべての出願人が願書に署名(記名押印)をしない限り、委任状又は包括委任状の写しを添付する必要性があります。
	チェック結果 内訳	Green? 国際出願に図面が含まれていませんが、よろしいですか?
13-2-10	チェック結果 注釈	Green? 願書に表示しなければならない通常の項目はすべて他のPCT-EASYの機能で入力することができます。言及を用いた表示の有効性について確認してください。